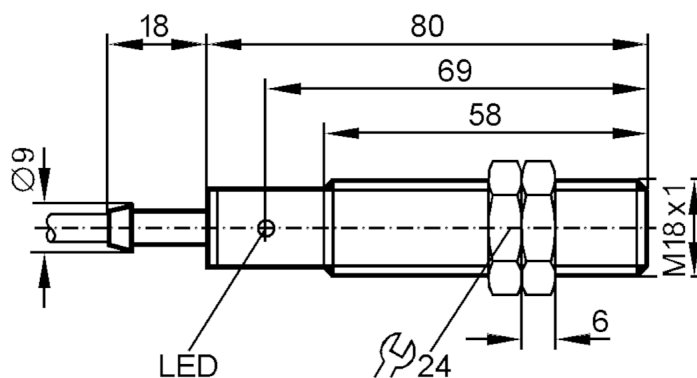




## Czujnik indukcyjny

IG-3008-APKG/7M

Artykuł niedostępny



### Cechy produktu

Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	normalnie zamknięte
Strefa działania [mm]	8
Obudowa	Obudowa gwintowana
Wymiary [mm]	M18 x 1

### Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	10...36 DC
Pobór prądu [mA]	15; (24 V)
Klasa ochrony	II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak

### Wyjścia

Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	normalnie zamknięte
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]	2,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]	250
Częstotliwość przełączania DC [Hz]	300
Zabezpieczenie przed zwarciami	tak

# IG5947



## Czujnik indukcyjny

IG-3008-APKG/7M

Typ zabezpieczenia przed zwarciem		impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		tak
<b>Strefa działania</b>		
Strefa działania [mm]		8
Realny zasięg działania Sr [mm]		8 ± 10 %
Gwarantowany zasięg działania [mm]		0...6,5
<b>Dokładność / odchylenie</b>		
Współczynnik korekcji		stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,4 / aluminium: 0,3 / miedź: 0,2
Histereza [% z Sr]		1...15
Dryft punktu przełączania [% z Sr]		-10...10
<b>Warunki pracy</b>		
Temperatura otoczenia [°C]		-25...80
Ochrona		IP 67
<b>Testy / dopuszczenia</b>		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasa B
MTTF [lata]		1844
<b>Dane mechaniczne</b>		
Waga [g]		380
Obudowa		Obudowa gwintowana
Montaż		montaż niezabudowany
Wymiary [mm]		M18 x 1
Opis gwintu		M18 x 1
Materiał		PBT
<b>Wyświetlacze / elementy robocze</b>		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
<b>Akcesoria</b>		
Dostarczane elementy		nakrętki zabezpieczające: 2 gumowe podkładki: 2 x 24 x 18 x 1
<b>Uwagi</b>		
Sztuk w opakowaniu		1 szt.

# IG5947



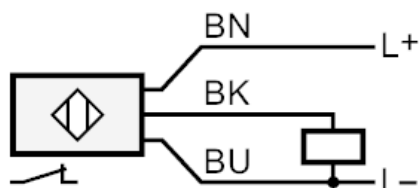
## Czujnik indukcyjny

IG-3008-APKG/7M

### Połączenie elektryczne

Przewód: 7 m, PVC; 3 x 0,5 mm<sup>2</sup>

### Podłączenie



BN =	Kolory żył :
BU =	brązowy
BK =	niebieski
	czarny